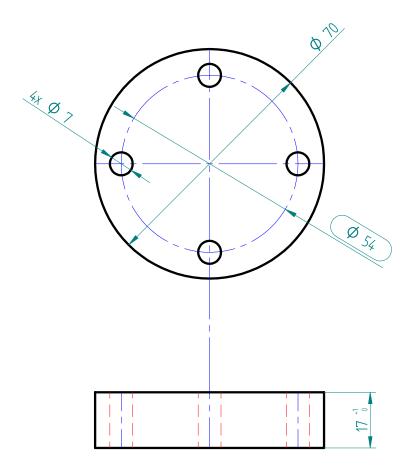
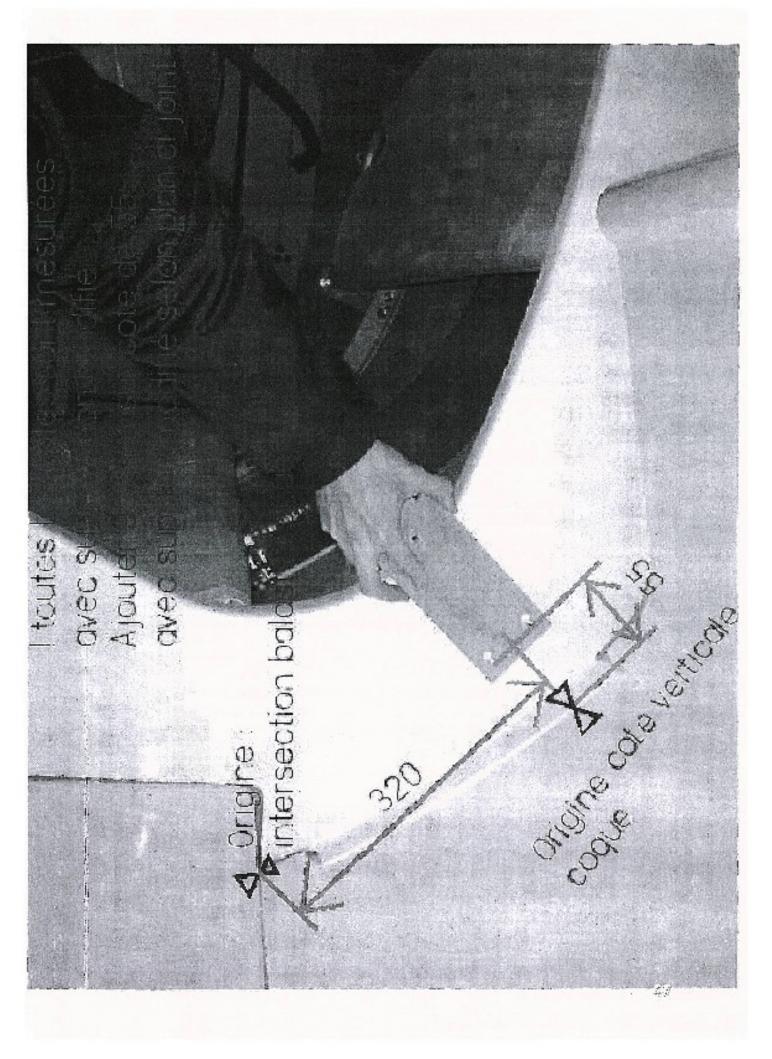
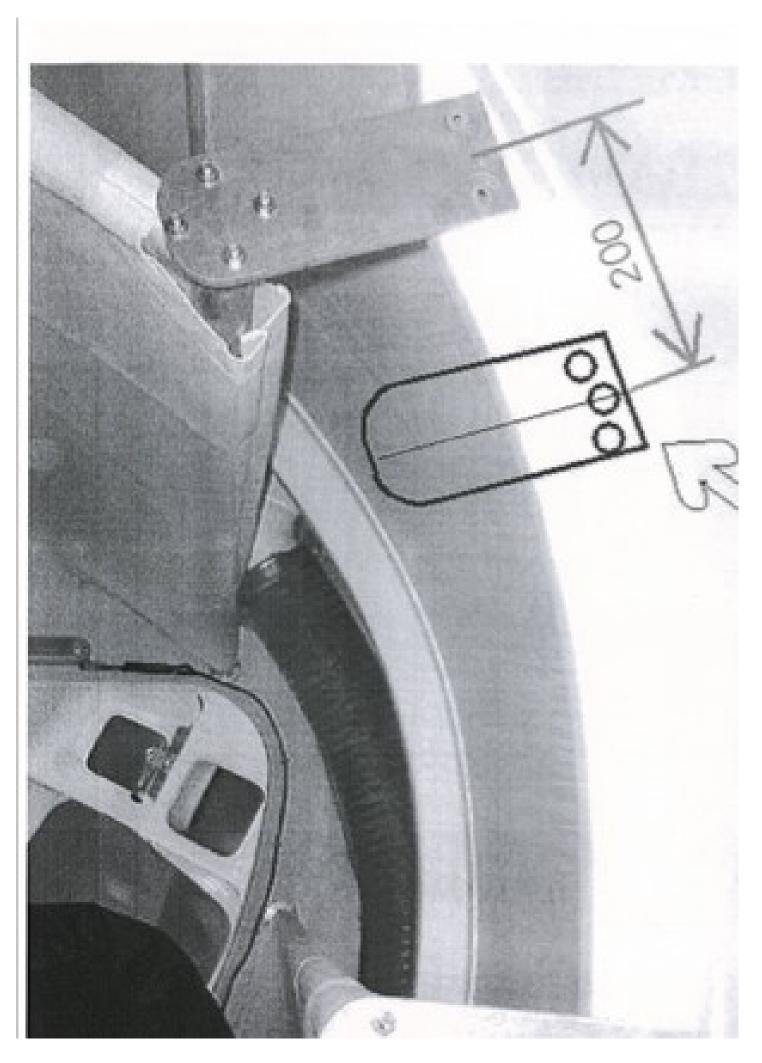


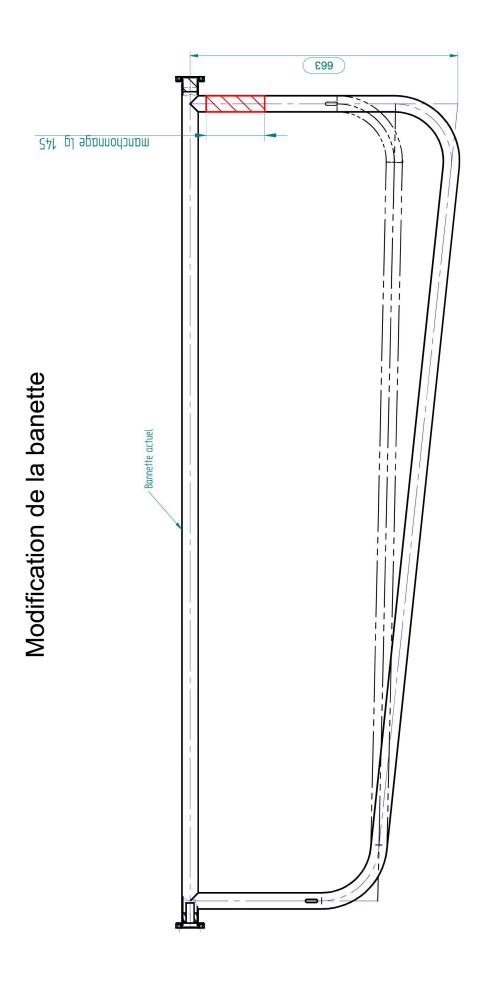
## Entretoise rattrappage jeu de cloison Matiére : NYLON

A monter entre le support alu avant et la platine de la banette



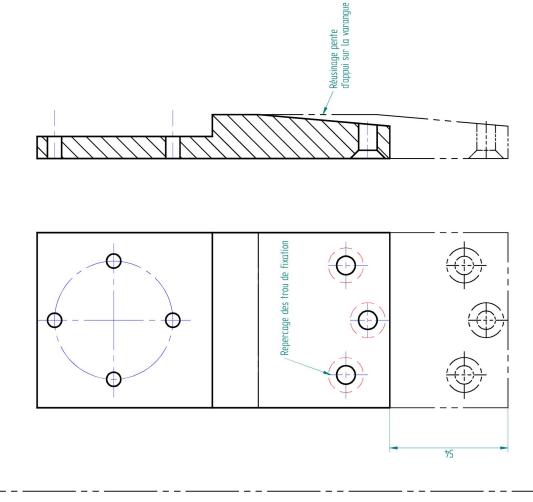


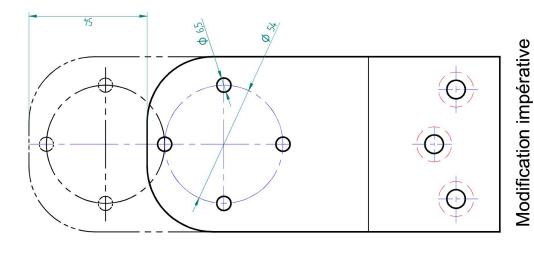




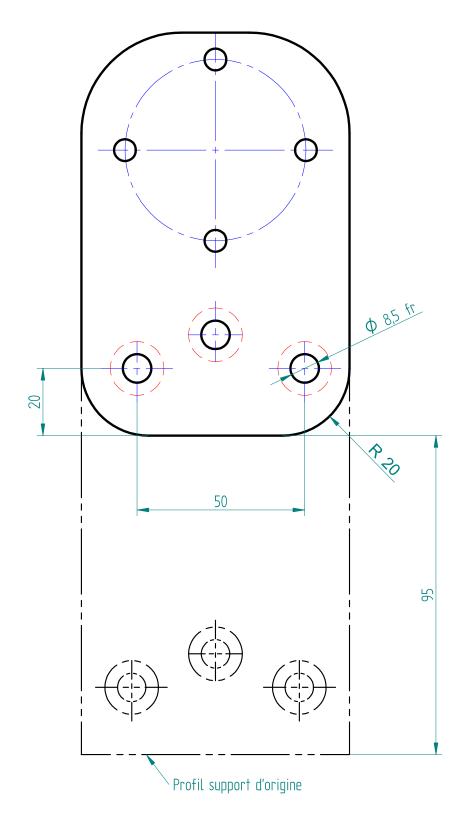
# Modification du support alu arriére (voir position photo 2)

# Modification du support alu arriére version décrochement (voir position photo 2)

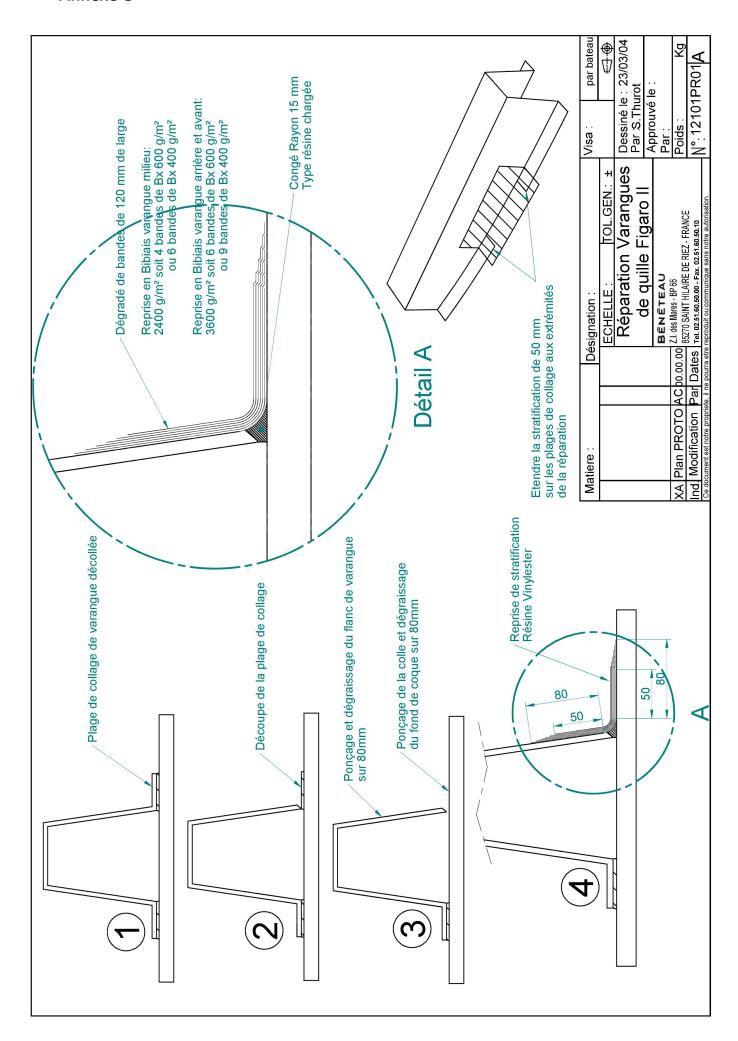


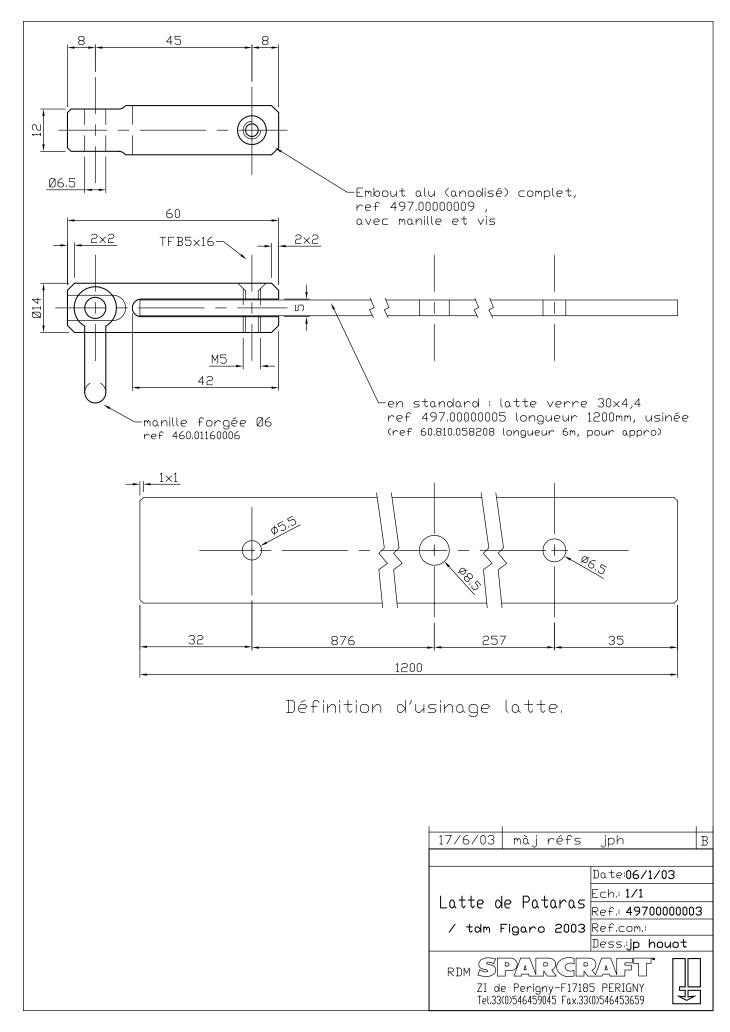


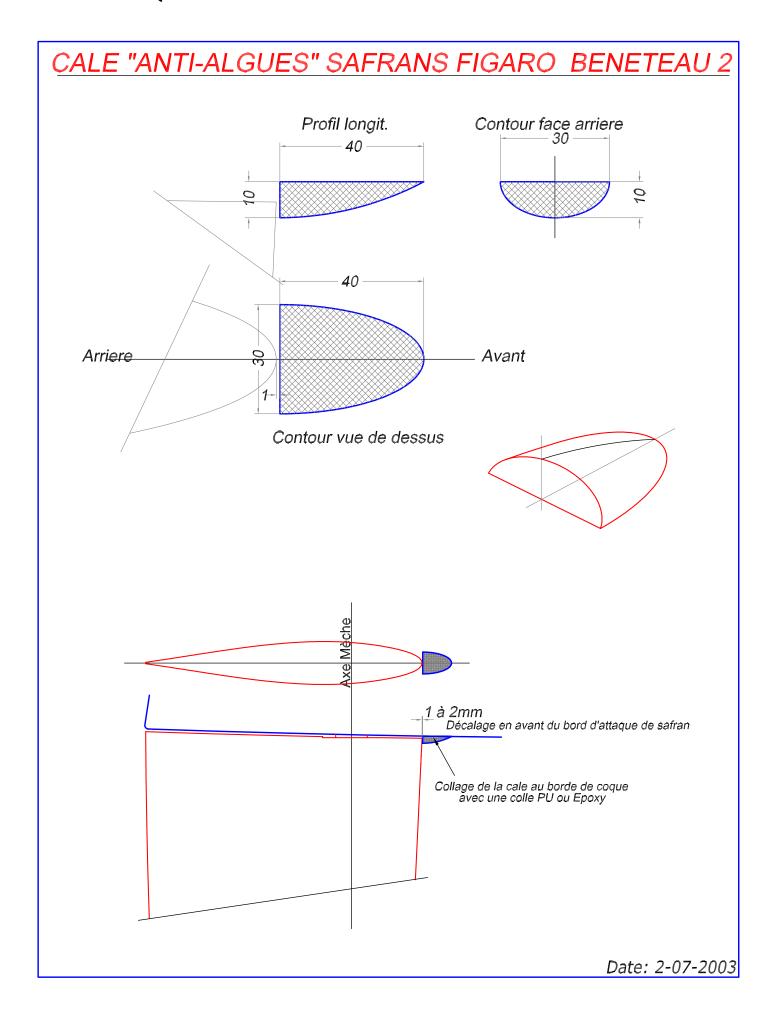
# Modification du support alu avant (voir position photo 1)



Modification facultative









Service LABORATOIRE QLAEN1603

Mise à jour : 30/04/2003 Date demande : 23/01/06

Demandeur: PR

### Modification de la composition du safran Figaro2

Etude réalisée par : YG ST

Date le 27/01/06

N° d'étude : NA

**CODE PIECE BENETEAU: 058061** 

### 1 Objet de l'étude :

Suite à une demande de la classe figaro, nous proposons une nouvelle composition apportant plus de raideur à la pièce.

### 2 Proposition:

La proposition consiste à ajouter à la composition actuelle un renfort général en satin de verre [0°; 90°] de 290 g/m² et 4 unidirectionnels [0°] de 600 g/m².

ATTENTION : les 3 premiers millimètres de tissus drainant peuvent être poncés mais les tissus structurels de la pelle ne doivent pas être touchés.

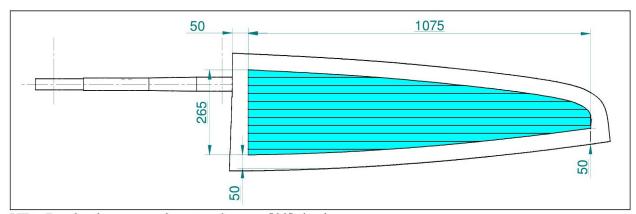
Ces tissus sont situés juste après le gel coat actuel de 0.7 mm et représentent, avec notre procédé de production, 2.55±0.1 mm de stratifié.

### 3 Plan de drapage:

### 3.1 <u>SATIN 290:</u>

Désignation du renfort :

1 pli de satin de verre de 290 g/m² positionné le schéma suivant :



**NB**: Les hachures représentent le sens [0°] du tissu.

Le pli se découpe dans un rectangle de 1075 x 265 mm<sup>2</sup>.

Le gabarit du pli correspond à la surface de la pelle à laquelle on soustrait une bande de 50 mm depuis la périphérie.

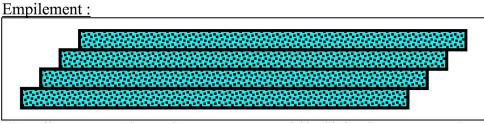
### 3.2 UNIDIRECTIONNELS:

### Désignation du renfort :

4 plis d'unidirectionnels de verre 600g/m² en laize de 0.10 m selon les dimensions et dispositions suivantes.

Disposition:

**NB**: Les hachures représentent le sens [0°] du tissu.



L'empilement est imposé par notre procédé d'injection et peut être simplifié pour une stratification au contact.